8. INSTALACIÓN Y CONEXIÓN DE CABLES

1. Antes de comenzar

1. Este dispositivo es para uso exclusivo en embarcaciones equipadas con fuente de alimentación de 12 V con conexión a tierra negativa.
2. Lea atentamente estas instrucciones.
3. Asegúrese de desconectar el terminal "–" de la batería antes de comenzar. Esto sirve para evitar cortocircuitos durante la instalación. (Figura 1)

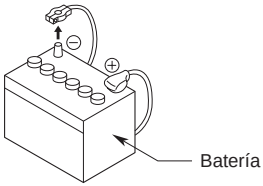


Figura 1

2. Precauciones generales

1. No abra la carcasa. No contiene piezas que el usuario pueda reparar. Si durante la instalación cayera algo dentro de la unidad, consulte a su distribuidor o en un centro de servicio técnico **Clarion** autorizado.
2. Use un paño suave y seco para limpiar la carcasa. Nunca utilice paños ásperos, diluyente, bencina, alcohol o similares. Para manchas difíciles de quitar, aplique una pequeña cantidad de agua fría o tibia en un paño suave y limpie con delicadeza.

3. Precauciones para la instalación

1. Antes de comenzar, prepare todos los elementos necesarios para instalar la unidad fuente.
2. Instale la unidad a 30° del plano horizontal. (Figura 2)
3. Consulte antes a su distribuidor si tiene que realizar alguna modificación en la carrocería de la embarcación (por ejemplo, hacer orificios).
4. Use los tornillos que se incluyen para la instalación. Si utiliza otros tornillos, el equipo podría dañarse. (Figura 3)

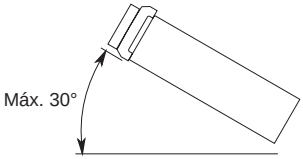


Figura 2

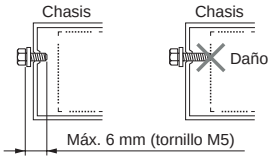


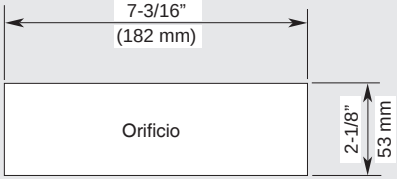
Figura 3

4. Instalación de la unidad fuente

1. Coloque el soporte de montaje dentro del tablero de instrumentos. Con un desarmador, empuje hacia el interior los topes del soporte y trábelos.
2. Conecte los cables como se muestra en la sección 7.
3. Inserte la unidad fuente en el soporte de montaje hasta que trabe.
4. Ajuste la parte superior y la parte inferior del bastidor de modo que todas las lengüetas queden trabadas.

Nota: 1. *Algunos modelos de embarcación requieren kits de montaje especiales para poder instalar el equipo correctamente. Consulte a su distribuidor* ***Clarion*** *para obtener más detalles.*
2. *Trabe los topes frontales de forma segura para evitar que la unidad fuente se afloje.*

- **Dimensiones de apertura de la consola**



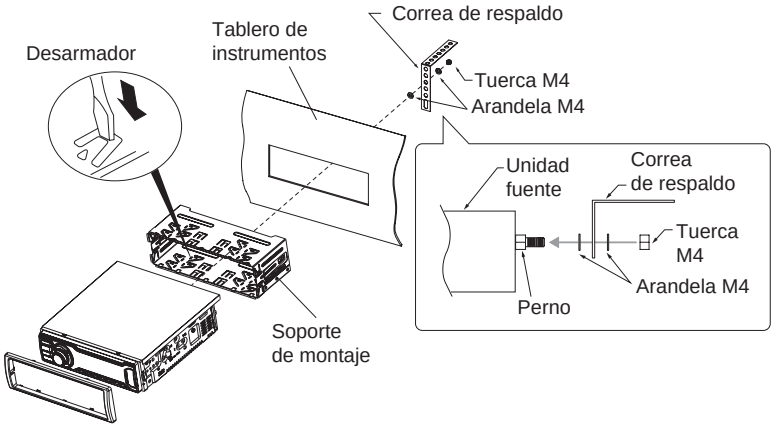
Notas de instalación:

- *Antes de la instalación, asegúrese de que las conexiones adecuadas están conducidas y de que la unidad funciona normalmente. Una conexión incorrecta puede dañar la unidad.*
- *Use solo accesorios diseñados y fabricados para esta unidad, ya que los accesorios no autorizados pueden dañar la unidad.*
- *Antes de la instalación, conecte todos los cables de alimentación.*
- *NO instale la unidad cerca de áreas calientes para evitar daños en los componentes eléctricos (como el cabezal láser).*
- *Instale la unidad horizontalmente. Instalar la unidad a más de 30 grados en vertical puede empeorar el rendimiento.*
- *Para evitar la chispa eléctrica, conecte primero el polo positivo y luego el negativo.*

Instalación de la unidad

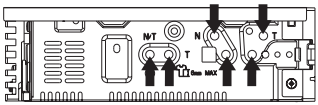
Método A

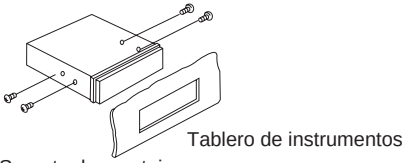
1. Inserte el soporte de montaje en el tablero de instrumentos, elija la pestaña de montaje adecuada según el ancho de la separación y doble la pestaña de montaje hacia afuera con un desarmador para fijar el soporte en su lugar.
2. Deslice la unidad en el soporte hasta que encaje en su lugar.



Método B

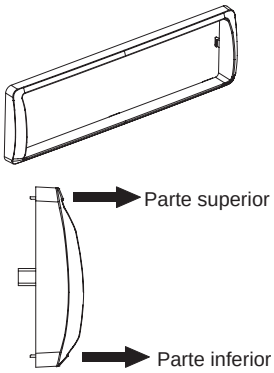
1. Inserte la unidad directamente en la abertura del tablero de instrumentos.
2. Coloque los tornillos cilíndricos M5 x 7 en los orificios del marco de montaje ubicado dentro de las aberturas de los orificios de la unidad y ajuste los tornillos a la izquierda y a la derecha.





Instalación del bastidor

Ajuste el bastidor alrededor del panel frontal. Ajuste la parte superior y la parte inferior del bastidor de modo que todas las lengüetas queden trabadas.



5. CONEXIÓN DE CABLES